

[illegible]

INRA  
SCIENCE & IMPACT

Vass2R01s076-080  
12Mtp5

135 153

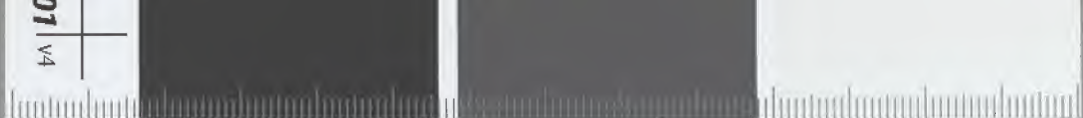
	135-153	154-176-80	177-199
Plas & Piquemall	11 S. 7	11 S. 8	11 S. 9
Planché			
Planché			













Désignation : <sup>gris</sup> Piquepaul ~~blanc~~

Clos Planche 13 Côté S. N° 153

Vigueur 1

Charge :

Date de maturité :

11.9.56

+3

01 - 3  
02 - 1  
03 - 2  
04 - 0  
05 - 0

P. 2

2<sup>e</sup> époque

<sup>est gris</sup>

Désignation : <sup>gris</sup> Piquepaul ~~blanc~~

Clos Planche 13 Côté S. N° 153

Vigueur : 2.5

Date de maturité :

17.9.57

Charge :

P. 1

+5

s. 1 - 4

2 - 10

3 - 5

4 - 2

5 - 9

3<sup>e</sup> époque

Désignation : <sup>gris</sup> Piquepaul ~~blanc~~

Clos Planche 13 Côté S. N° 153

Vigueur : 2

Date de maturité :

15.9.1958

+3

Charge :

s. 1 0

2 2

3 6

4 2

5 1

Année 1957 Biquipoul blanc gris

N° . . . . . Planche . . . . . Côté 13.8.153. . . . .

	Nombre total	D A T E S									
		11/3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1	3.	3.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	3.	2.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

II<sup>e</sup> D le 11-3-57  
+2

Année 1958 - Biquipoul blanc gris

N° . . . . . Planche . . . . . Côté 13.8.153. . . . .

	Nombre total	D A T E S									
		27/3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1	3.	1.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	4.	2. x	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	6.	3. x	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	4.	1.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	2.	1. x	.	.	.	.	.	.	.	.	.

D le 27-3-58  
+4 II<sup>e</sup>



Année 1959

Piquepout blanc gris

N° ..... Planche 135153 ..... Côté .....

	Nombre Total	D A T E S							
		18.3	21.3	15.3					
1	4	0	0	0					
2	4	2	3	4					
3	7	0	2	6					
4	4	0	0	3					
5	4	0	0	2					

D le 24-3-59  
+8

Année : 1960

N° ..... Planche 135153 ..... Côté .....

	Nombre total	D A T E S							
		9.3	12.3	16.3					
1	6	0	0	5					
2	6	0	1	3					
3	9	0	3	5					
4	7	1	2	5					
5	8	1	2	4					

D le 15-3-60x

+5





faible

Désignation : <sup>gris</sup> Piquepoul blanc

VASSAL Planche 13 Côté S N° 153 Souche 1 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 41 31 - épanoui ④ - moyen 5 - globuleux 6 .  
41 32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux ⑨  
42 30 - blanc ① - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé ③ - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -  
autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- 3° f étalée  
0 aranéeux  
duveteux  
cotonneux  
41 31 - étalées 7 - en gouttière ⑧ - autres 9.  
41 39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-  
ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses ⑨  
42 29 - blanche ① - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé ③ <sup>cf. lig</sup> - cuivrées 4 - jaunes 5 - à  
plages bronzées ⑥ - entièrement bronzées 7 - ver-  
tes 8 - autres 9. Dans le cas où la première feuille  
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de  
la 3° feuille détachées sera notée.

Tuel 9.5.56

Plus de fleurs

N° ordre

Désignation :

Piquepoul <sup>gris</sup> blanc

VASSAL

Planche

13 côté S

N° 153

souche

1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 45 26 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
46 duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 .
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 47 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .
- 48 30 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 49 31 - totalement 1 - cillon 2 . 3 partiellement

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9 .
- 49 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement 1 - partiellement 2 .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-  
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-  
le 9 .

14-6-56 Rouquin



N° ordre

Désignation :

*Riguepoul blanc* <sup>gris</sup>

VASSAL

Planche *13* côté *5* N° *153* souche 1. *3* 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies *2* - vert *3*  
ventre coloré 7 - à raies *8* - vert *9*
- 37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert *3*  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert *9*
- 38 - vrille : verte *1* - jaune 2 - rouge clair 3 -  
rouge foncé 4.
- 39 - bourgeon : coloré 7 - vert *8*

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

*3.7.56 Rouquier*

N° ordre

Désignation : *Piquepaul blanc* <sup>gris</sup>

VASSAL      Planche *13*    côté *S*    N° *153* souche 1. *2* 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies *2* - vert *5*.  
                      ventre coloré 7 - à raies *8* - vert *9*.
- 37 - nœuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert *3*.  
                      ventre coloré 7 - à raies 8 - vert *9*.
- 38 - vrille : verte *1* - jaune 2 - rouge clair 3 -  
                      rouge foncé 4.
- 39 - bourgeon : coloré 7 - vert *8*.

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

*B. Rich*  
*29.6.56*



N° ordre

Désignation

*Liquorice gris*

VASSAL

planche 13 côté S N° 153 souche 1 ② 3 4 5

FEUILLE ADULTE

34 - Petite 1 - moyenne ② - grande 3.

- Face supérieure : limbe et nervures : glabre ④ - sétueux 5  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6  
aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 limbe : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6  
aranéeux 7 - duveteux ⑧ - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté ③  
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan ④ - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté ④  
tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ -  
grossièrement bullée ④ - gaufrée 5 -  
plissée au point pétioleaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétioleaire rouge ②  
partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.

38 face inférieure : verte 1 - partiellement rouge ③ -  
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen 2 - court ③

39 - glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -  
partiellement 8 - totalement 9.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7  
totalement 8.

41 - coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° - ② -  
supérieur à 90° (3)

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° ② -  
supérieur à 90° (3).

*J. Guinet* 2 AOUT 1956

12 JUIL 1956 *Rouquier*

N° ordre

Désignation

*Liquorpon l'gris*

VASSAL planche 13 côté 5 N° 153 souche 1 (2) 3 4 5

FEUILLE ADULTE

37 - Petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

- Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - sétueux 5 -  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 -  
aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté (6) -  
aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan ~~(4)~~ - en gouttière 2 - involuté (3) -  
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan ~~(4)~~ - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté (4) - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétioleaire 6.

32 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétioleaire rouge (2) -  
partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.

38 face inférieure : verte 1 - partiellement rouge (3) -  
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen 2 - court (2)

39 - glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -  
totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -  
totalement 8.

60 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -  
supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -  
supérieur à 90° (3).

*Brock*

1 AOÛT 1956



N° d'ordre

Désignation

VASSAL planche 18 côté S N° 153 souche ① 2 3 4 5

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne ② - Petite 3.  
- Lâche 4 - Moyenne ⑤ - Compacte ⑥.  
- A pédoncule non visible 7 - visible ⑧ - long 9.  
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-acôté ② - acôté jusqu'à la première ramification 3.  
- Axe de la rafle coloré 4 - non coloré ⑤

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse ② - Moyenne ③ - Petite ④ - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière ⑧. *à supprimer*  
27 - De couleur blanc 1 - gris ② - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
- Très pruinée 7 - pruinée ⑧ - non pruinée 9.  
- Coloration régulière ① - irrégulière 2. *ajouter sphéroïde*  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde ② - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde ⑤ - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant ① - non persistant 2.  
- A section transversale : régulière ③ - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée ⑦.  
- A jus incolore ① - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne ④ - épaisse 5.  
- A pulpe charnue 6 - juteuse ⑦ - molle 8.  
30 - A saveur neutre ① - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.  
- A pédicelle long 1 - moyen ② - court 3.  
31 - A pédicelle de couleur : verte ④ - rouge 5 - irrégulière 6.  
- A bourrelet de couleur verte ⑦ - rouge 8 - irrégulière 9.  
- A bourrelet : évident ① - peu apparent 2.  
32 - A pinceau : court 4 - moyen ⑤ - long 6.  
- A pinceau : coloré 8 - non coloré ⑨.  
33 - De séparation facile (égrenueuse) 1 - difficile ②

Requie 20-9-56

Dénomination ..... *Piquetroul blanc gris* .....  
Planche ..... *13* ..... côté ..... *S* ..... Rang ..... *153* ..... souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié (2).  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3); autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).  
Mérithalle de longueur moyenne : ..... *10* ..... cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).  
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).  
: saillant (1), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

*Bonich*

*17-12-56*



N° d'ordre : . . . . . Désignation : *Piquetoul. L. lat. gris* ;

Origine : . . . . .

Emplacement : . . . . . Vas. *135/153.* Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . 1 - (2) - (3)  
9 -  $L_1/L$  . . . . . (1) - (2) - 3.  
10 -  $L_2/L$  . . . . . (1) - (2)  
11 - Lobes . . . . . 1 - 3 - (5) - (7) - 9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - 2 - (3)  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - 1 - (2) - (3)  
14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - 2 - (3) - 4 - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - (4) - (5) - 6 - (7) - 8.  
16 - Dents : Forme . . . . . (1) - 2 - 3.  
17 - Dents : Méd/B. . . . . (1) - (2) - 3.  
18 - Angle lob. term. . . . . 1 - (2) - (3)  
19 - Base nerv. (gar ou dég.) . . . . . 1 - (2) - 3.  
20 - Nombre de dents : S.P. . . . . 1 - 2 - 3 - (4) - (5) - 6 - 7 - 8 - 9.  
21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  : . . . . . (1) - 2 - 3.  
22 - Largeur S.P. : . . . . . 1 - 2 - (3) - 4 - 5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : (1) - (2) - (3)

Forme : (4) - 5.

Médiane/Base : 6 - 7 - (8)

*Tanguy*